

TRASPIR 95

MEMBRANE HAUTEMENT RESPIRANTE POUR CLOISONS



COMPOSITION

- 1 couche supérieure : tissu non tissé en PP
- 2 couche intermédiaire : film respirant en PP
- 3 couche inférieure : tissu non tissé en PP



DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	norme	valeur	USC units
Masse par unité de surface	EN 1849-2	95 g/m ²	0.31 oz/ft ²
Épaisseur	EN 1849-2	0,4 mm	16 mil
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)	EN 1931	0,02 m	175 US Perm
Résistance à la traction MD/CD	EN 12311-1	210/105 N/50 mm	24/12 lbf/in
Allongement MD/CD	EN 12311-1	65/70 %	-
Résistance à la déchirure au clouage MD/CD	EN 12310-1	75/90 N	17/20 lbf
Imperméabilité à l'eau	EN 1928	classe W1	-
Après vieillissement artificiel :			
- imperméabilité à l'eau	EN 1297/EN 1928	classe W1	-
- résistance à la traction MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	190/90 N/50 mm	22/10 lbf/in
- allongement	EN 1297/EN 12311-1	45/45 %	-
Réaction au feu	EN 13501-1	classe E	-
Étanchéité à l'air	EN 12114	< 0,05 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.003 cfm/ft ² at 50Pa
Flexibilité à basses températures	EN 1109	-40 °C	-40 °F
Résistance aux températures	-	-40/80 °C	-40/176 °F
Stabilité aux UV ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336h (3 mois)	-
Conductivité thermique (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Chaleur spécifique	-	1800 J/(kg·K)	-
Densité	-	env. 238 kg/m ³	env. 15 lbm/ft ³
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur (μ)	-	env. 50	env. 0.1 MNs/g
VOC	-	non pertinente	-

⁽¹⁾ Les données de tests de vieillissement réalisés en laboratoire ne peuvent pas reproduire les causes imprévisibles de dégradation du produit ni considérer les contraintes auxquelles il sera soumis au cours de sa vie utile. Pour garantir son intégrité, nous conseillons de limiter par précaution l'exposition aux agents atmosphériques pendant la phase de chantier à un maximum de 2 semaines.

Classification des déchets (2014/955/EU) : 17 02 03.

Propriété USA et CA	norme	valeur
Transmission de la vapeur d'eau (dry cup) ⁽²⁾	ASTM E96/E96M	125 US Perm 7115 ng/(s·m ² ·Pa)

⁽²⁾ TRASPIR 95 fait partie de la même famille de produits que TRASPIR 150, les résultats sont donc également représentatifs de ce produit.

CODES ET DIMENSIONS

CODE	description	tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
T95	TRASPIR 95	-	1,5	50	75	5	164	807	46